A página Web está constantemente exibindo leituras ao cliente.

O usuário decide modificar os valores dos resistores na página. Esta ação gera três requisições Post:

1 - Uma para fazer a modificação do valor do rele, o que representará a mudança do resistor;

2- Outra requisição para leitura do valor de corrente;

3- E finalmente, mais uma para leitura do valor de tensão;

As requisiçõessão processadas pelo servidor, e enviadas à interface usb, a qual representa a ultima camada de comunição com o hardware, através das rotinas implementadas por esta. Os resultados destas requisições são enviados ao servidor, que faz o GET dos dados para a página, atualizando as leituras para o usuário.